उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग
मुख्य परीक्षा-2018
(सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र-III)
मॉडल पेपर-1

निर्धारित समय : 3 घंटे **अधिकतम अंक : 200**

1. न्यूनतम समर्थन मूल्य (एम.एस.पी.) से क्या तात्पर्य है? यह कृषकों का निम्न आय के फंदे से किस प्रकार बचाव करता है? **(उत्तर 125 शब्द) अंक:8**
2. वस्तु एवं सेवा कर (जी.एस.टी.) क्या है? जी.एस.टी. कर संग्रह में आई हालिया गिरावट के कारणों का उल्लेख कीजिये। **(उत्तर 125 शब्द) अंक:8**
3. जलवृष्टि पोषित नदी जलविद्युत परियोजना से आप क्या समझते हैं? यह किस प्रकार अन्य जलविद्युत परियोजनाओं से भिन्न होती है? **(उत्तर 125 शब्द) अंक:8**
4. क्या कारण है कि भारत आज भी औद्योगिक उत्पादन में आत्मनिर्भर नहीं हो सका है? समझाइये **(उत्तर 125 शब्द) अंक:8**
5. वैश्वीकरण के परिणामस्वरूप भारतीय अर्थव्यवस्था के औपचारिक क्षेत्र में रोज़गार में आई कमी के मूल कारणों को समझाइये। **(उत्तर 125 शब्द) अंक:8**
6. अंतरिक्ष विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में भारत की उपलब्धियों की चर्चा कीजिये। **(उत्तर 125 शब्द) अंक:8**
7. वर्तमान युग में बदलते पर्यावरणीय परिदृश्य में लगातार दूषित होती 'नगरीय जलवायु' मानवीय क्रियाकलापों का ही एक उप-उत्पाद है। **(उत्तर 125 शब्द) अंक:8**
8. क्रिप्टो करेंसी क्या है? इससे संबंधित जोखिमों पर प्रकाश डालते हुए इसके गुणों का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिये। **(उत्तर 125 शब्द) अंक:8**
9. साइबर आक्रमण द्वारा संभावित खतरों एवं इन्हें रोकने हेतु आवश्यक सुरक्षा ढाँचे की चर्चा कीजिये। **(उत्तर 125 शब्द) अंक:8**
10. नवीकरणीय ऊर्जा के क्षेत्र में उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा किये गए प्रयासों पर संक्षिप्त चर्चा कीजिये। **(उत्तर 125 शब्द) अंक:8**
11. एंजेल टैक्स से क्या अभिप्राय है? स्टार्ट-अप्स के क्षेत्र में इससे जुड़े विवादों को स्पष्ट करते हुए इसके समाधान हेतु सुझावों को प्रस्तुत कीजिये। **(उत्तर 200 शब्द) अंक:12**
12. 'जैविक ऊर्जा' देश की ऊर्जा सुरक्षा में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभा सकती है, फिर भी बहुविध कारणों से भारत में जैविक ऊर्जा का उत्पादन इसकी विद्यमान क्षमता से काफी निम्नतर है। विवेचना कीजिये। **(उत्तर 200 शब्द) अंक:12**
13. भारतीय अर्थव्यवस्था में सुधारों के संदर्भ में कृषि उत्पादकता एवं गरीबी उन्मूलन के मध्य संबंध स्थापित कीजिये। भारत में कृषि अनुकूल भूमि सुधारों के रूपांकन व अनुपालन से संबंधित कठिनाइयों की विवेचना कीजिये। **(उत्तर 200 शब्द) अंक:12**
14. 'गैर-निष्पादित संपत्ति' से आप क्या समझते हैं? सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों का विलय गैर-निष्पादित संपत्तियों के बढ़ते बोझ से निपटने में किस प्रकार सहायक होगा? **(उत्तर 200 शब्द) अंक:12**
15. जल उपयोग दक्षता से क्या अभिप्राय है? जल उपयोग दक्षता को बढ़ाने के संदर्भ में सूक्ष्म सिंचाई की भूमिका पर चर्चा कीजिये। **(उत्तर 200 शब्द) अंक:12**
16. बहुविषयक साइबर-फिज़िकल प्रणालियों का राष्ट्रीय मिशन क्या है? इसके उद्देश्यों, संभावित लाभों एवं इसे लाने के पीछे की आवश्यकता पर चर्चा कीजिये। **(उत्तर 200 शब्द) अंक:12**
17. 'अवैध खनन' कानून व्यवस्था के साथ-साथ एक प्रमुख पर्यावरणीय चुनौती भी है। इस कथन के आलोक में उत्तर प्रदेश के खनन से प्रभावित क्षेत्रों से जुड़ी पर्यावरणीय समस्याओं का उल्लेख करते हुए इससे निपटने के उपाय सुझाएँ। **(उत्तर 200 शब्द) अंक:12**
18. प्राकृतिक आपदाओं के कारक के रूप में स्थापित चरम मौसमी घटनाओं, यथा-बाढ़ और भारी वर्षा के अलावा चरम ताप का धीरे-धीरे इसमें शामिल होना, क्या जलवायु परिवर्तन की तीव्र परिणति को दर्शाता है? भारत द्वारा इस संदर्भ में किये जा रहे प्रयासों पर चर्चा कीजिये। **(उत्तर 200 शब्द) अंक:12**
19. "विभिन्न अलगाववादी गुटों की समय-समय पर अनेक परस्पर विरोधी भूमिकाओं की वजह से उत्तर-पूर्वी राज्यों में अशांति बनी रहती है।" उक्त कथन के कारणों को स्पष्ट करते हुए उत्तर-पूर्व क्षेत्र में उग्रवाद और उसके विदेशी संबंधों की चर्चा कीजिये। **(उत्तर 200 शब्द) अंक:12**
20. 'एक राष्ट्र-एक राशन कार्ड योजना' खाद्य सुरक्षा को सुनिश्चित करने हेतु कितनी प्रासंगिक है? स्पष्ट करें। **(उत्तर 200 शब्द) अंक:12**